



【プロダクト開発エンジニア】世界初のFDTR顕微鏡をさらに進化 | 企画から製品化まで担当 | 事業拡大のコアメンバー募集

確かな技術力が市場や産業へ与えるインパクトを実感できるポジションです

## Job Information

### Hiring Company

[ScienceEdge Inc.](#)

### Job ID

1597480

### Industry

Machinery

### Company Type

Small/Medium Company (300 employees or less)

### Job Type

Permanent Full-time

### Location

Osaka Prefecture, Suita-shi

### Train Description

Saito Line Station

### Salary

5.5 million yen ~ 9 million yen

### Work Hours

09:00 ~ 18:00 (休憩60分)

### Holidays

完全週休二日制 (土日祝)

### Refreshed

June 19th, 2026 09:46

## General Requirements

### Minimum Experience Level

Over 3 years

### Career Level

Mid Career

### Minimum English Level

Daily Conversation

### Minimum Japanese Level

Fluent

### Minimum Education Level

Bachelor's Degree

### Visa Status

Permission to work in Japan required

## Job Description

【当社、当ポジションの魅力】

## 最先端技術を市場へ届ける開発環境

レーザーを用いた世界最先端レベルの分析装置開発に携われます。研究機関やメーカーのニーズを製品開発に反映しながら、自社の技術が市場や産業へ与えるインパクトを実感できる環境です。

## 計測機器開発ビジネスを一貫して担える成長環境

光学・分光技術をはじめ、製品設計、電子回路設計、試作、評価、製造、納品まで幅広い工程に携わることができます。開発の一部分を担うのではなく、計測機器を企画から製品化まで主導できる実力が身につきます。

## 会社づくりを担うコアメンバー

確かな技術基盤を持ちながら、事業拡大を目指しているフェーズです。創業メンバーに近い立場で会社の成長を牽引できます。

### 【募集背景】

同社は2022年に周波数領域サーモリフレクタンス顕微鏡を開発し、世界で初めてその製品化に成功しました。従来よりも小さなナノ・マイクロスケールでの熱物性分析が可能な装置で、ここ数年で、先端半導体産業を中心にさまざまな分野の研究者の方々から注目と期待を集めています。

とくに、2023年の半導体関連の国際学会IEDMでのTSMCのWoonらによる積層半導体の放熱に関する報告をきっかけに、高性能半導体分野からの同社装置への期待が急激に高まりつつあります。

これまでの同社のマーケティング活動により、最先端の研究開発現場から新しい分析ニーズをいくつも拾い上げています。いずれもまだ世界で誰も製品化するに至っていないため、同社の装置にさらなる付加価値と競争優位性を付与できる未来が見えていますが、肝心の製品開発を担ってくれるエンジニアが不足しています。

この大きなチャンスをしっかり掴んで、グローバルに事業を確立すべく、わたしたちの仲間となってくれる熱意のあるエンジニアを探しております。

### 【業務内容】

まずは同社主力製品である周波数領域サーモリフレクタンス(FDTR)顕微鏡の基本性能の向上や新機能開発をお任せします。

- ・ 周波数領域サーモリフレクタンス顕微鏡の基本性能の向上や新機能開発
- ・ その他、最先端の光計測機器・分光顕微鏡の企画および開発
- ・ 顧客の計測・分析ニーズを受けての特注製品の企画および開発

### ■職位：

スタッフ

( 仕事内容変更範囲：会社の指示する業務 )

### 【雇用形態】

正社員

※試用期間あり、3ヶ月

※副業・兼業不可

### 【給与】

年収：525万円～900万円(月給制)※賞与3ヶ月を含む

月収：35万円～60万円

■残業手当：通常の残業代

■昇給：あり(不定期にて実施)

■賞与：あり(3ヶ月想定)※会社業績によって賞与は増額の可能性あり

### 【就業時間】

09:00～18:00(休憩60分)

■残業：月30時間～40時間程度

### 【勤務地】

大阪府吹田市山田丘2-1 フォトニクスセンター421

(勤務地変更範囲：会社の定める事業所)

■アクセス：大阪モノレール彩都線 阪大病院前駅 徒歩14分

■受動喫煙対策：就業場所 全面禁煙

■在宅勤務：なし

■転勤・出向：当面なし

### 【休日休暇】

- ・ 年間休日 120 日
- ・ 完全週休二日制(土日祝)
- ・ GW
- ・ 夏季休暇
- ・ 年末年始
- ・ 年間有給休暇(入社7ヶ月目には最低10日以上)

### 【待遇・福利厚生】

- ・ 交通費全額支給

- 社会保険（健康保険、厚生年金、雇用保険、労災保険）
  - 年に1回、自社株式の購入・売却の機会をご用意いたします。
- 

## Required Skills

### 【必須要件】

- 工学分野の博士課程あるいは修士課程修了。もしくは同等の専門性や経験をお持ちの方。
- 職務経験（5年以上）

### 【歓迎要件】

- 計測機器や分析装置の開発経験のある方。
- 光学・分光学を専門とする方。
- フォノンエンジニアリング・熱工学を専門とする方。

### 【選考について】

- 募集人数：1名
  - 適性試験：あり
  - 面接回数：2回
- 

## Company Description